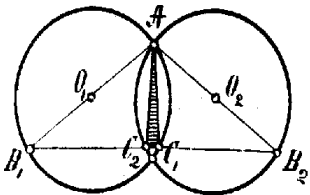


Két egyenlő sugarú körnek egyik közös pontjából, A -ból, megrajzoljuk az AO_1B_1 és AO_2B_2 átmérőket.

A B_1B_2 szelő a köröket C_2 és C_1 pontokban metszi. Minthogy az AC_2B_2 és AC_1B_1 az átmérők fölé rajzolt kerületi szögek, azért e szögek mindegyike 90° s így az AC_1C_2 háromszögben két derékszög van.



Hol a hiba?